


■ 석면비산 측정지점 위치도









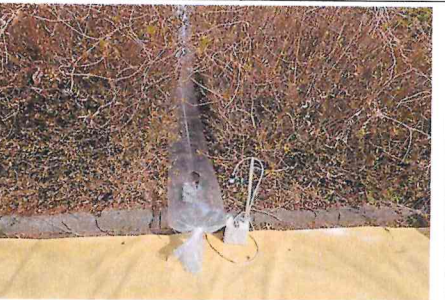

측정 건물 위치도



■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선1			
	측정 시작 시간 : 08:40	측정 종료 시간 : 12:40	
부지경계선2			
	측정 시작 시간 : 08:42	측정 종료 시간 : 12:42	
부지경계선3			
	측정 시작 시간 : 08:43	측정 종료 시간 : 12:43	
부지경계선4			
	측정 시작 시간 : 08:45	측정 종료 시간 : 12:45	
부지경계선5			
	측정 시작 시간 : 08:47	측정 종료 시간 : 12:47	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선6			
	측정 시작 시간 : 08:49	측정 종료 시간 : 12:49	
부지경계선7			
	측정 시작 시간 : 08:52	측정 종료 시간 : 12:52	
부지경계선8			
	측정 시작 시간 : 08:54	측정 종료 시간 : 12:54	
위생설비입구			
	측정 시작 시간 : 08:58	측정 종료 시간 : 09:38	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:10	측정 종료 시간 : 09:50	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채취 사진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구 (2)			
	측정 시작 시간 : 09:12	측정 종료 시간 : 09:52	
음압기배출구 (2)			
	측정 시작 시간 : 10:06	측정 종료 시간 : 10:46	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 10:08	측정 종료 시간 : 10:48	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 10:10	측정 종료 시간 : 10:50	
폐기물반출구			
	측정 시작 시간 : 13:40	측정 종료 시간 : 14:20	

■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 14:02	측정 종료 시간 : 14:42	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 14:03	측정 종료 시간 : 14:43	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선		해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체-제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정
	작업장 주변	실내	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체-제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260315					분석 일시		2026.03.15.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.15.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.15.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	J - 1	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.44	2026.03.15.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	J - 2	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.51	2026.03.15.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	J - 3	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.15.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	J - 4	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.15.	-	300	검출한계미만 (불검출)
				-이하여백-				
분석 연구원			구 지 연, 김 미 경					

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1㎥당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎥ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/㎥ " <"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정지점 위치도

측정 건물 위치도



■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 14:05	측정 종료 시간 : 14:45	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 14:06	측정 종료 시간 : 14:46	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260316					분석 일시		2026.03.16.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.16.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.16.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	K - 1	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.30	2026.03.16.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	K - 2	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.16.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	K - 3	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.43	2026.03.16.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	K - 4	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.16.	-	300	검출한계미만 (불검출)
				-이하여백-				
분석 연구원			구 지 연, 김 미 경					

※ 참고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1cm³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 < 0.005/cm³ " < "는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정지점 위치도

측정 건물 위치도



■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:30	측정 종료 시간 : 14:10	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:30	측정 종료 시간 : 14:10	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체-제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체-제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260317					분석 일시		2026.03.17.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.17.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.17.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	L - 1	부지경계선1	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.17.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	L - 2	부지경계선2	KMS5100 / 1	10.39	2026.03.17.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	L - 3	부지경계선3	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.17.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	L - 4	부지경계선4	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.17.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	L - 5	위생설비입구	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.17.	0.0035	300	백석면 (기준치미만)
	L - 6	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.17.	0.0054	300	백석면 (기준치미만)
	L - 7	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.17.	0.0054	300	백석면 (기준치미만)
	L - 8	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.17.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	L - 9	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.51	2026.03.17.	0.0058	300	백석면 (기준치미만)
	L - 10	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.50	2026.03.17.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)
L - 11	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.44	2026.03.17.	0.0047	300	백석면 (기준치미만)	
L - 12	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.40	2026.03.17.	0.0047	300	백석면 (기준치미만)	
분석 연구원			구 지 연, 김 미 경					

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1cm³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260317					분석 일시		2026.03.17.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	L - 13	폐기물반출구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.17.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	L - 14	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.39	2026.03.17.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	L - 15	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.17.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	L - 16	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.17.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	L - 17	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.41	2026.03.17.	-	300	검출한계미만 (불검출)
				-이하여백-				
분석 연구원			구 지 연, 김 미 경					

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1㎥당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎥ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 < 0.005/㎥ " < "는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설













■ 석면비산 측정지점 위치도

측정 건물 위치도









■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선1			
	측정 시작 시간 : 09:02	측정 종료 시간 : 13:02	
부지경계선2			
	측정 시작 시간 : 09:04	측정 종료 시간 : 13:04	
부지경계선3			
	측정 시작 시간 : 09:06	측정 종료 시간 : 13:06	
부지경계선4			
	측정 시작 시간 : 09:09	측정 종료 시간 : 13:09	
위생설비입구			
	측정 시작 시간 : 09:18	측정 종료 시간 : 09:58	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채취 사진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구 (2)	 측정 시작 시간 : 09:30	 측정 종료 시간 : 10:10	
음압기배출구 (2)	 측정 시작 시간 : 09:33	 측정 종료 시간 : 10:13	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:36	 측정 종료 시간 : 10:16	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:37	 측정 종료 시간 : 10:17	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:39	 측정 종료 시간 : 10:19	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채취 사진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐기물반출구			
	측정 시작 시간 : 13:22	측정 종료 시간 : 14:02	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:51	측정 종료 시간 : 14:31	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:52	측정 종료 시간 : 14:32	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260318					분석 일시		2026.03.18.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.18.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.18.	-	-	검출한계미만 (불검출)
		부지경계선1						
		부지경계선2						
		부지경계선3						
		부지경계선4						
		-우천으로 인한 측정 불가-						
	M - 1	위생설비입구	KMS5100 / 1	10.35	2026.03.18.	0.0043	300	백석면 (기준치미만)
	M - 2	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.18.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)
	M - 3	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.18.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)
	M - 4	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.47	2026.03.18.	0.0028	300	백석면 (기준치미만)
	M - 5	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.48	2026.03.18.	0.0037	300	백석면 (기준치미만)
M - 6	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.51	2026.03.18.	0.0037	300	백석면 (기준치미만)	
M - 7	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.30	2026.03.18.	0.0052	300	백석면 (기준치미만)	
M - 8	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.18.	0.0062	300	백석면 (기준치미만)	
분석 연구원	구 지 연, 김 미 경							

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1cm³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체-제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체-제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260318					분석 일시		2026.03.18.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류 (기준치미만)
	M - 9	폐기물반출구	KMS5100 / 1	10.29	2026.03.18.	0.0067	300	백석면 (기준치미만)
		폐기물보관지점						
		폐기물보관지점						
		폐기물보관지점						
		폐기물보관지점						
-우천으로 인한 측정 불가-								
				-이하여백-				
분석 연구원	구 지 연, 김 미 경							

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1cm³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계<0.005/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정지점 위치도


측정 건물 위치도



■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위생설비입구			
	측정 시작 시간 : 09:31	측정 종료 시간 : 10:11	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 13:15	측정 종료 시간 : 13:55	
음압기배출구 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:17	측정 종료 시간 : 13:57	
음압기배출구 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:19	측정 종료 시간 : 13:59	
음압기배출구 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:20	측정 종료 시간 : 14:00	

■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 14:01	측정 종료 시간 : 14:41	
폐기물반출구			
	측정 시작 시간 : 14:26	측정 종료 시간 : 15:06	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260319					분석 일시		2026.03.19.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.19.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.19.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	N - 1	부지경계선1	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.19.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	N - 2	부지경계선2	KMS5100 / 1	10.35	2026.03.19.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	N - 3	부지경계선3	KMS5100 / 1	10.55	2026.03.19.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	N - 4	부지경계선4	KMS5100 / 1	10.53	2026.03.19.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	N - 5	위생설비입구	KMS5100 / 1	10.47	2026.03.19.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)
	N - 6	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.35	2026.03.19.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	N - 7	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.19.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)
	N - 8	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.19.	0.0060	300	백석면 (기준치미만)
	N - 9	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.44	2026.03.19.	0.0047	300	백석면 (기준치미만)
	N - 10	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.51	2026.03.19.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)
N - 11	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.49	2026.03.19.	0.0035	300	백석면 (기준치미만)	
N - 12	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.40	2026.03.19.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)	
분석 연구원	구 지연, 김 미 경							

※ 참고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1㎥당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎥ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 < 0.005/㎥ "<"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260319					분석 일시		2026.03.19.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	N - 13	폐기물반출구	KMS5100 / 1	10.47	2026.03.19.	0.0047	300	백석면 (기준치미만)
	N - 14	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.19.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	N - 15	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.35	2026.03.19.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	N - 16	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.55	2026.03.19.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	N - 17	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.53	2026.03.19.	-	300	검출한계미만 (불검출)
				-이하여백-				
분석 연구원			구 지 연, 김 미 경					

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1㎥당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎥ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/㎥ " <"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설





■ 석면비산 측정지점 위치도










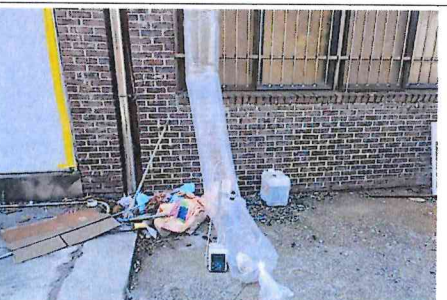
측정 건물 위치도





■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선1			
	측정 시작 시간 : 08:50	측정 종료 시간 : 12:50	
부지경계선2			
	측정 시작 시간 : 08:52	측정 종료 시간 : 12:52	
부지경계선3			
	측정 시작 시간 : 08:54	측정 종료 시간 : 12:54	
부지경계선4			
	측정 시작 시간 : 08:58	측정 종료 시간 : 12:58	
위생설비입구			
	측정 시작 시간 : 09:10	측정 종료 시간 : 09:50	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채취 사진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구	 <p>측정 시작 시간 : 09:33</p>	 <p>측정 종료 시간 : 10:13</p>	
음압기배출구	 <p>측정 시작 시간 : 09:34</p>	 <p>측정 종료 시간 : 10:14</p>	
음압기배출구	 <p>측정 시작 시간 : 09:36</p>	 <p>측정 종료 시간 : 10:16</p>	
음압기배출구	 <p>측정 시작 시간 : 09:38</p>	 <p>측정 종료 시간 : 10:18</p>	
음압기배출구	 <p>측정 시작 시간 : 09:40</p>	 <p>측정 종료 시간 : 10:20</p>	

■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:42	측정 종료 시간 : 10:22	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:44	측정 종료 시간 : 10:24	
폐기물반출구			
	측정 시작 시간 : 13:40	측정 종료 시간 : 14:20	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:51	측정 종료 시간 : 14:31	
폐기물보관지점 (2)			
	측정 시작 시간 : 13:52	측정 종료 시간 : 14:32	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260320					분석 일시		2026.03.20.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.20.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.20.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	O - 1	부지경계선1	KMS5100 / 1	10.44	2026.03.20.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	O - 2	부지경계선2	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.20.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	O - 3	부지경계선3	KMS5100 / 1	10.51	2026.03.20.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	O - 4	부지경계선4	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.20.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	O - 5	위생설비입구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.20.	0.0030	300	백석면 (기준치미만)
	O - 6	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.35	2026.03.20.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	O - 7	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.20.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)
	O - 8	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.20.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	O - 9	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.41	2026.03.20.	0.0035	300	백석면 (기준치미만)
	O - 10	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.20.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)
O - 11	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.52	2026.03.20.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)	
O - 12	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.49	2026.03.20.	0.0058	300	백석면 (기준치미만)	
분석 연구원	구 지 연, 김 미 경							

※ 참고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1㎥당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎥ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 < 0.005/㎥ " < "는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260320					분석 일시		2026.03.20.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	O - 13	폐기물반출구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.20.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)
	O - 14	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.44	2026.03.20.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	O - 15	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.20.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	O - 16	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.51	2026.03.20.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	O - 17	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.20.	-	300	검출한계미만 (불검출)
					-이하여백-			
분석 연구원		구 지 연, 김 미 경						

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1cm³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/cm³ " <"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정지점 위치도







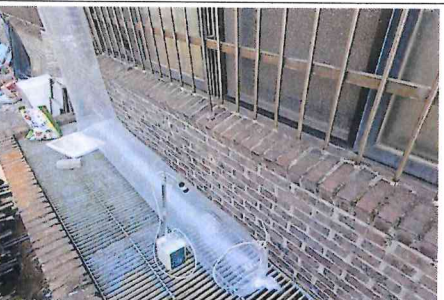

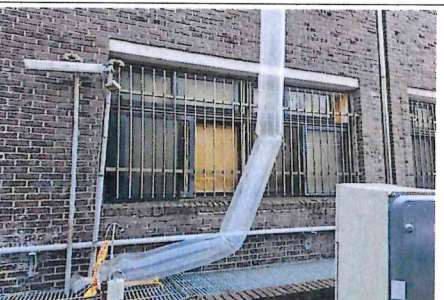
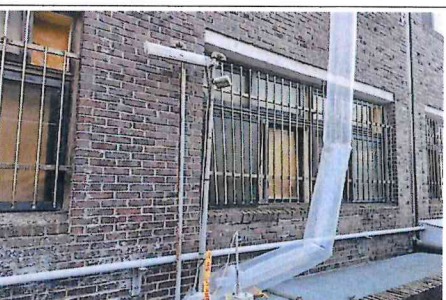
측정 건물 위치도






■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선1			
	측정 시작 시간 : 08:52	측정 종료 시간 : 12:52	
부지경계선2			
	측정 시작 시간 : 08:55	측정 종료 시간 : 12:55	
부지경계선3			
	측정 시작 시간 : 08:57	측정 종료 시간 : 12:57	
부지경계선4			
	측정 시작 시간 : 08:59	측정 종료 시간 : 12:59	
위생설비입구			
	측정 시작 시간 : 09:16	측정 종료 시간 : 09:56	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채취 사진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:40	측정 종료 시간 : 10:20	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:41	측정 종료 시간 : 10:21	
음압기배출구 (2)			
	측정 시작 시간 : 09:45	측정 종료 시간 : 10:25	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:47	측정 종료 시간 : 10:27	
음압기배출구			
	측정 시작 시간 : 09:48	측정 종료 시간 : 10:28	

■ 시료 채취사진 대장

시료 채취 사진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구	 <p>측정 시작 시간 : 09:49</p>	 <p>측정 종료 시간 : 10:29</p>	
폐기물반출구	 <p>측정 시작 시간 : 13:35</p>	 <p>측정 종료 시간 : 14:15</p>	
폐기물보관지점 (2)	 <p>측정 시작 시간 : 14:06</p>	 <p>측정 종료 시간 : 14:46</p>	
폐기물보관지점 (2)	 <p>측정 시작 시간 : 14:07</p>	 <p>측정 종료 시간 : 14:47</p>	

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체-제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체-제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260321					분석 일시		2026.03.21.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	공시료	-	-	-	2026.03.21.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	공시료	-	-	-	2026.03.21.	-	-	검출한계미만 (불검출)
	P - 1	부지경계선1	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.21.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	P - 2	부지경계선2	KMS5100 / 1	10.50	2026.03.21.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	P - 3	부지경계선3	KMS5100 / 1	10.41	2026.03.21.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	P - 4	부지경계선4	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.21.	-	100	검출한계미만 (불검출)
	P - 5	위생설비입구	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.21.	0.0035	300	백석면 (기준치미만)
	P - 6	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.44	2026.03.21.	0.0047	300	백석면 (기준치미만)
	P - 7	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.48	2026.03.21.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)
	P - 8	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.28	2026.03.21.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	P - 9	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.36	2026.03.21.	0.0042	300	백석면 (기준치미만)
	P - 10	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.30	2026.03.21.	0.0054	300	백석면 (기준치미만)
P - 11	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.31	2026.03.21.	0.0036	300	백석면 (기준치미만)	
P - 12	음압기배출구	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.21.	0.0048	300	백석면 (기준치미만)	
분석 연구원			구 지 연, 김 미 경					

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1㎥당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎥ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/㎥ " <"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	세부 지점수	시료채취위치	비고	
실내	부지경계선 또는 부지내 작업경계선	4개 이상	해당 지점 주변 5m이내, 높이 1.2-1.5m	- 부지경계선과 석면해체·제거 작업장과의 거리가 100m 이상일 경우 부지내 작업경계선을 설정	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 3층 이상 건물일 경우 작업층의 상·하층 설정가능
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 외곽 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	위생설비 지점	전수	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	
	폐기물보관지점	전수 (지점당 2개 이상)	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물이 「폐기물관리법」에 따라 적정 보관 되어 있는 경우는 제외	
	음압기 배출구	전수	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치 - 작업기간 중 작업이 없는 날에도 음압기를 가동한다면 측정 - 여러 개의 음압기 배출구를 하나로 연결해서는 안됨	
	폐기물 반출구	전수	해당지점 주변 1m이내, 높이 1.2-1.5m	- 폐기물 반출시에만 측정 - 폐기물을 반출하는 작업자의 개인시료 채취 결과로 대체 가능	

<실내 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20260321					분석 일시		2026.03.21.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	측정일시	측정 결과 (f/cc)	분석 계수 시야수	검출석면의 종류
	P - 13	폐기물반출구	KMS5100 / 1	10.45	2026.03.21.	0.0053	300	백석면 (기준치미만)
	P - 14	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.50	2026.03.21.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	P - 15	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.41	2026.03.21.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	P - 16	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.21.	-	300	검출한계미만 (불검출)
	P - 17	폐기물보관지점	KMS5100 / 1	10.33	2026.03.21.	-	300	검출한계미만 (불검출)
					-이하여백-			
분석 연구원		구 지 연, 김 미 경						

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)에 따라 1cm³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 검출한계 <0.005/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

주식회사 하늘건설



■ 석면비산 측정지점 위치도

측정 건물 위치도



■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선1			
	측정 시작 시간 : 09:06	측정 종료 시간 : 13:06	
부지경계선2			
	측정 시작 시간 : 09:09	측정 종료 시간 : 13:09	
부지경계선3			
	측정 시작 시간 : 09:11	측정 종료 시간 : 13:11	
부지경계선4			
	측정 시작 시간 : 09:14	측정 종료 시간 : 13:14	
위생설비입구			
	측정 시작 시간 : 09:40	측정 종료 시간 : 10:20	

■ 시료 채취사진 대장

시 료 채 취 사 진			
측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기배출구 (2)	 측정 시작 시간 : 09:50	 측정 종료 시간 : 10:30	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:51	 측정 종료 시간 : 10:31	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:52	 측정 종료 시간 : 10:32	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:55	 측정 종료 시간 : 10:35	
음압기배출구	 측정 시작 시간 : 09:58	 측정 종료 시간 : 10:38	